

Matériaux pour la révision des Habenariinae (Orchidaceae, Orchidoideae) – 7¹

Dariusz L. Szlachetko* & Marta Kras*

Mots clés : *Cynorkis*, *Monadeniorchis*, Orchidaceae.

Résumé

La section *Monadeniorchis* Perrier du genre *Cynorkis* est élevée au rang de genre monospécifique et la combinaison nécessaire est validée.

Abstract

The Perrier's section *Monadeniorchis* of the genus *Cynorkis* is raised to the genus level with a single species. The new binomial is validated.

C*ynorkis* est ici révisé par Szlachetko et Kras. Ce genre hétérogène doit être divisé en genres plus petits. Sur la base des différences dans le gynostème et la structure florale, nous proposons un nouveau statut pour la section *Monadeniorchis* Perrier du genre *Cynorkis*. Les plantes rangées dans le genre *Monadeniorchis* ont un rostellum non lobé avec un viscidium unique. Ce caractère est absent à la fois chez *Bicornella* Lindley et *Cynorkis* Thouars.

Monadeniorchis Szlachetko & Kras, gen. et stat. nov.

TYPE DU GENRE : *Monadeniorchis monadenia* (H. Perrier) Szlachetko & Kras (= *Cynorkis monadenia* H. Perrier).

Basionyme : *Cynorkis* Thouars sect. *Monadeniorchis* H. Perrier, in *Notulae Systematicae* 8: 10 (1939).

1 : manuscrit reçu le 4 janvier 2006, accepté le 20 février 2006. Traduit de l'anglais par la rédaction.

Plantes petites à moyennes. Feuilles 2, issues des racines. Racème, bractées florales, ovaire et surface externe des segments du périanthe pédicellés glanduleux. Sépales dissemblables. Sépale dorsal fortement concave. Pétales soudés au gynostème, obliquement obovales, obtus. Sépales latéraux soudés au gynostème sur le quart basal. Labelle entier. Eperon cylindrique, avec un apex ampoulé et un très grand orifice. Gynostème court, plutôt massif. Anthère dressée, ellipsoïde. Pollinies ovales. Caudicules plus de 2 fois plus longues que les pollinies, jointes sur un viscidium commun. Auricules spatulées. Rostellum long de 5-6 mm, horizontal, entier. Caudicules jointes par un viscidium unique et commun, placé au-dessous du petit rostre terminant le rostellum.

Genre monospécifique connu uniquement de Madagascar.

Monadeniorchis monadenia (H. Perrier) Szlachetko & Kras, *comb. nov.*

Basionyme : *Cynorkis monadenia* H. Perrier, in *Notulae Systematicae* (Paris) 8:33-34 (1939).

* Department of Plant Taxonomy and Nature Conservation,
Université de Gdansk, Al. Legionów 9, PL-80--441 Gdansk, Pologne
e-mail: biodarek@univ.gda.pl

[suite de la page 177]

Récemment, dans l'état de Bahia, Walney Felix da Silva a découvert une variété à fleurs blanches, immaculées, dépourvues de toute teinte pourpre. Pétales et sépales sont blanc pur ; la partie apicale du labelle est blanche, la partie basale (la gorge) étant jaune pur. Cette variété est ici officiellement décrite.

Cattleya amethystoglossa var. *alba* Menezes & Braem, *var. nov.*

Flores hujus varietatis a speciei floribus typicis colore tantum differunt. Flos albus purus cum fauce lutea.

Holotype : Brésil, Bahia ; collecté par Lou Menezes ; floraison août 2006 (holotype : UB 95).